Index of Claims



Application/Control No.

10/730,041

Examiner

Jimmy Lin

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RAINA, KANWAL K.

Art Unit

1762

√	Rejected
H	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Appeal Α 0 Objected

		=	Allowed						÷			
Claim		Date										
Cla		<del> </del>			_	Jan	; 					
Final	Original	12/6/06	5/24/07									
	1	-										
	2	-										
	3	_										
	1 2 3 4 5 6	-										
	5	_										
	6	-								Ш		
	7	-		<u> </u>						Ш		
	8 9	-		Ŀ								
<u> </u>	9	-										
<u> </u>	10	-		<u> </u>	L	L	ļ	L	L	Ь		
<u> </u>	11 12 13 14 15 16	-		<u> </u>	ļ	<b></b> _	Ь		Ь	Ш		
	12	-		<u> </u>								
	13	٠		ļ								
	14	-					_			-		
	15	-	_	<u> </u>						Щ		
	16	-		<u> </u>	_			<u> </u>				
	17 18	-		<u> </u>	L				$\vdash$	_		
	18	-		_	ļ			<u> </u>				
	19	-		<u> </u>	_	_	ļ		_			
	20 21	-		ļ	_		L		L	ш		
	21	-		_	<u> </u>		_		_	_		
	22 23	-	_	<u> </u>	-					$\vdash$		
<u> </u>	24	-	1		$\vdash$	_	<del> </del>	_	-			
<u> </u>	24	1		-	$\vdash$	_	┝		H	$\vdash$		
	25 26	1	7	-	-	_	$\vdash$		Н	Н		
<u> </u>	27	7 7.7	V	-	-		├		H	$\vdash$		
$\vdash$	20	J	1		-	-	-		H	$\vdash$		
<del> </del>	28 29	1	1				┝		-	Н		
<del></del>	30		1	-		-						
	31	1	1			-	-		H			
<b> </b>	31 32	1	V	-			<del> </del>	-		-		
	33	1	1	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash$	34	1	V	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	35	V	1	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		Н		
	36	1	Ì	<u> </u>	Т	Г	Ι	<del>                                     </del>		$\vdash$		
	37	1	1	<b></b> -		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>				
	38	1	1			$\vdash$	$\vdash$	١				
	39											
	40		$\vdash$				l					
	41		Г	<u> </u>								
	42			ļ								
	43											
	44											
	45											
	46											
	47											
	48	匚	$\Box$									
	49		ļ	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш		
Ĺ	50											

E         E           50         51           52         53           54         55           56         57           58         59           60         61           62         63           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           95         96           97         98           99         100	Claim		I				Date	9			
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99											
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	<u></u>	na									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	Ë	iğ									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	"	ŏ									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99			_		_						
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	ļ	51	_		_			<u> </u>			ļ
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	52								<u> </u>	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53	_	_				<u> </u>	_	<u> </u>	
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54	_							_	<u></u>
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									<u> </u>
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u> </u>	56	_	_	_				·		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57	_	<u> </u>							
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	<u> </u>					ļ	ļ		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59	_	_	_			_			
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		_							
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	<u> </u>						<u> </u>		ļ
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	<u> </u>	<u> </u>			_	_			<u> </u>
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	ऻ_		L	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	_
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64				_		L.			L
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65	<u> </u>	ļ	L				L	L	_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	_	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67						_			·
70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68	_	_	_	L		_			_
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	69	_	_	_						ļ
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	70				ļ		<u> </u>			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		71	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>			L
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u></u>	72	_								L
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73			_	L			<u>.</u>		_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	74	<u></u>			L				_	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	75			_						<u> </u>
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76			_	L		<u> </u>		_	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77	L_		L					<u> </u>	_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78	_		L		_			L_	<u> </u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		79	_	L			_				<u> </u>
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80	_		ᆫ	Ŀ	_				_
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	_		_	Щ				L	L
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		82	_	L	_		<u> </u>		<u> </u>	L	L
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	83	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>					L	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		84	_			L		L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	85	_			<u> </u>	L			L	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86		<u> </u>	L						$oxed{\Box}$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	87				$\Box$					
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	88									_
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	_		_		Ĺ	<u> </u>			_
92 93 94 95 96 97 98 99	<b></b>				L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u> </u>		
93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	91			L		<u> </u>			<u> </u>	
94 95 96 97 98 99	ļ	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_
95 96 97 98 99	<u> </u>	93	L	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
96 97 98 99	<u> </u>	94				_	ļ	<u> </u>	·	<u> </u>	<u>_</u>
97 98 99		95			匚		L	L		<u></u>	
98 99	<u> </u>	96		L	<u></u>		<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	L
99	<u></u>	97	L	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
100			_	<u> </u>					_		L
100	<u> </u>	99		<u> </u>				<u> </u>	ļ	<u> </u>	
		100	<u> </u>		<u> </u>	L	L	<u></u>	<u> </u>	匚	<u> </u>

Tell   Feb   Feb	Cla					Date	 e			$\neg$	
101											
101	<u> </u>	ina				٠					.
101	Ë	rig									
103	_	0									
103		101	_		_						
103		102		-		-		÷			-
104		102									$\dashv$
106		103		_	_			Н			$\vdash$
106		104	_	-	-			H			$\vdash$
107		100			_		-	-			Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		100	-	_							$\dashv$
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		107			-						$\dashv$
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		100									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149		1109		_							
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110					<u> </u>				$\vdash$
113		111					$\vdash$	_			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>	_	_	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113		<u> </u>	<b> </b> -	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<u> </u>		L	Щ				L	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115			L						Ш
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116			_	Щ.					Ш
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	Ш		L	L	ļ				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		118									Ш
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123			L.						
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124									Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		125						<u> </u>			Ш
134		126				_					Щ
134		127		_		·	L				
134		128		ldash			L				
134		129				_					
134		130					<u> </u>				
134		131					$ldsymbol{f eta}$	Ĺ.,			Ш
134		132		L.,		L	<u> </u>				Ш
134		133									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		L							
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	L								
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	L								
142 143 144 145 146 147 148 149						_					Ш
143 144 145 146 147 148 149				L		<u> </u>	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	
144 145 146 147 148 149			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		L_	
145 146 147 148 149					<u></u>		<u> </u>	_			
146 147 148 149			_		_	<u> </u>		<u> </u>			
147 148 149				L	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ĺ		_	Ш
148				<u> </u>				<u> </u>			
149			_	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	L		_	Ш
			<u> </u>	L		<u> </u>	L.	L			Щ
150			_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			
		150	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	نـــا	L	